

【講習会のご案内】

## 基礎から学ぶ空間情報学講習会（基礎～中級編）

日本写真測量学会関西支部では、空間情報の計測と利用に関する技術を基礎から学ぶ空間情報学講習会を2013年から継続して開催してきました。2013年は写真測量・MMS(モバイルマッピングシステム)・レーダリモートセンシング・GISの4分野の基礎編の講習会を、2014・2015年には各分野の基礎～中級編の講習会を開催し、2016年には改めて基礎編の講習会を、また昨年は写真測量・衛星リモートセンシングの基礎～中級編の講習会を実施しました。

今年は、空間情報学の基礎となる「座標系」の説明とともに、レーザ計測およびGISについての基礎～中級編の講習会を実施します。

前回の講習会に参加されていない方はもちろん、参加されていても更に詳しい内容や最新の情報にご関心をお持ちの方を歓迎します。奮ってご参加下さい。

■日時：2018年8月3日（金）9:50～17:00（9:30～受付開始）

■場所：公立大学法人 大阪府立大学 I-site なんば C1

住所：〒556-0012 大阪市浪速区敷津東 2-1-41 南海なんば第1ビル 2階・3階

Tel 06-7656-0441（代表）

詳しくは、<http://www.osakafu-u.ac.jp/isitenanba/about/map/> をご参照ください。

■講師：山下 恵（東京農工大学）  
名草 一成（国際航業株式会社）  
間野 耕司（株式会社パスコ）  
村尾 吉章（日本アイ・ビー・エム株式会社）

■内容：座学の講義のみで実習はございません。

■参加条件：特になし。

■参加費：一般：5,000円、学生：3,000円

■定員：40名（定員になり次第、受付を終了します。ご了承下さい。）

■主催：一般社団法人日本写真測量学会関西支部

■後援：一般社団法人地理情報システム学会関西支部（予定）

※本講習会は、測量系 CPD 協議会において認定された学習プログラムであり、「日本写真測量学会講習会等の受講」に該当します。

※本講習会は、地理情報システム学会の GIS 教育認定を申請中であり、受講者が GIS 上級技術者の認定申請を行う際に記載できる教育達成度の履修ポイントを付与する予定です。

■講習内容：

時間	項目	内容
09:50-10:00	開会の挨拶	
10:00-10:30	空間情報学で使われる座標系	測地基準系と地心直交座標系 地理座標系

		投影座標系
10:30-11:10	空間情報の表現と解析	空間データの構造 空間情報の表現法 空間情報の基本解析
11:20-12:30	レーザ計測の原理とデータ取得	レーザ計測の原理 レーザ計測システム
13:30-14:40	レーザ点群生成と空間情報としての活用	計測データからの点群生成 点群の活用 レーザ計測における最新技術の動向
14:50-16:00	空間情報の活用技術	空間情報を活用することの意義とその変化 情報システムとしての GIS 最新 IT 技術動向と GIS
16:10-16:50	質疑応答	
16:50-17:00	閉会の挨拶	

#### ■参加申し込み方法

以下の事項を記入の上、下記の学会支部事務局まで E-mail で、**7月20日(金)まで**にお申し込み下さい。受付確認後、参加費の振込み先をお知らせします。また、振込み確認後、受講証をお送りします。

※お手数ですが、お送り頂く E-mail の標題に「基礎から学ぶ空間情報学講習会」とご記入下さい。

- (1) お名前
- (2) 参加区分 1.一般(5,000 円) 2.学生(3,000 円)
- (3) 勤務先、所属、住所、TEL、E-mail

※個人情報について(利用目的)：お知らせ頂いた住所、氏名等の個人情報は、日本写真測量学会関西支部からの情報提供等を行うために利用します。ご本人の承諾なしに第三者に提供することは致しません。

#### ■連絡および申し込み先

(一社) 日本写真測量学会関西支部

〒572-8508 大阪府寝屋川市池田中町 17-8

摂南大学理工学部都市環境工学科 熊谷研究室内

E-mail: secretary @jsprs-w.org URL: <http://www.jsprs-w.org/>